

# Pioneer

## SE-CE511

### ENGLISH

Please read through these operating instructions so you will know how to operate your model properly.

#### ⚠ WARNING

- Adjust headphones sound to the proper volume. Loud sound may damage your ears.
- For traffic safety, never use the headset while riding a bicycle, motor bike, or while driving a car. It is dangerous to increase the sound volume too much because you cannot hear external sounds; take great care about traffic around you.

#### ⚠ CAUTION

- Never inspect the inside OR remodel this machine. If the customer remodels this machine, PIONEER will no longer guarantee its performance.

#### Precautions for use

- Avoid heavy shocks like dropping, hitting or any other type of strong impact.
- When removing the earphones from your ears grasp the main earphones directly and do not pull the cord. Pulling the cord may result in broken wires and malfunction.
- Sound quality might deteriorate or sound may be interrupted if the plug is dirty. Keep the plug clean by wiping it with a soft, dry cloth occasionally.
- When earphones are dirty, wipe with a dry, soft cloth. Take care not to blow into the speaker unit.
- The earphone tips and ear pad will degrade over long periods of use or storage. In this event consult your dealer.
- If you notice any skin rash or skin sensitivity when using the earphones, discontinue use immediately and contact your customer support center or dealer.

### SPECIFICATIONS

Type.....	Open-air dynamic	Plug.....	ø3.5 mm 3P mini-plug (gold plated)
Impedance.....	32 Ω	Weight.....	5.8 g (without cord)
Sensitivity.....	104 dB	Accessories.....	With ear pad x 2
Frequency response.....	20 Hz to 21 000 Hz		
Maximum input power.....	100 mW		
Driver units.....	ø15.4 mm		
Cord.....	OFC litz wire, 1.2 m		

**NOTE:** Specifications and design are subject to possible modifications without notice due to improvements.

### РУССКИЙ

Просьба внимательно прочесть эту инструкцию для того, чтобы правильно обращаться с данной моделью наушников.

#### ⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Правильно настройте уровень звука наушников. Громкий звук может испортить Ваш слух.
- Для безопасности дорожного движения никогда не используйте наушники во время езды на велосипеде, мотоцикле или во время управления машиной. Повышать уровень звука выше необходимости – опасно, так как Вы перестаёте слышать внешние звуки. Обращайте внимание на движение вокруг Вас.

#### ⚠ ВНИМАНИЕ

- Никогда не разбирайте и не переделывайте эти наушники. Если покупатель внёс какие-то изменения, то компания PIONEER больше не гарантирует их работоспособность.

#### Меры предосторожности

- Просьба не ронять наушники, не ударять их и не применять другое сильное механическое воздействие.
- Вынимая наушники из ушей, беритесь за корпус головки наушника, а не тяните за шнур, поскольку это может привести к разрыву внутренней проводки.
- Использование загрязненного разъема может негативно сказаться на качестве звучания. Периодически протирайте мягкой тканью, чтобы поддерживать чистоту.
- Если наушники загрязнились, протрите их сухой мягкой материей. Просьба при этом не дышать на динамик.
- Вкладыши наушников и сменные амбушюры подвержены износу в результате длительного использования или хранения. При необходимости замены, обратитесь к ближайшему дилеру.
- В случае если вы заметили покраснение или какое-либо раздражение кожи при использовании наушников, немедленно прекратите их эксплуатацию и обратитесь в центр пользовательской поддержки или к дилеру.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип.....	Открытый динамик	Разъем	
Сопротивление.....	32 Ω	.....	ø3,5 мм мини-разъем 3P (позолоченный)
Чувствительность.....	104 dB	Вес.....	5,8 г (без шнура)
Частотный диапазон.....	20 Hz до 21 000 Hz	Аксессуары.....	Ушная накладка X 2
Максимальная мощность.....	100 mW		
Динамик.....	ø15,4 мм		
Шнур.....	Литцендрат из бескислородной меди 1,2 м		

**ПРИМЕЧАНИЯ :**  
В технические характеристики и дизайн изделия в процессе их улучшения без предупреждения могут вноситься изменения.

#### Stereo Headphones

Casque stéréo  
Стереофонические наушники  
Auriculares estéreo  
Stereohörlurar  
Cuffia stereo  
Stereo-Kopfhörer  
Stereo hoofdtelefoon

#### Auscultadores Stereo

Stereo Hodetelefoner  
Οδηγίες λειτουργίας  
Stereo Kulaklık  
Stereosluchátka  
Sztereó fejhallgatók  
Stereosluchadlá  
SŁUCHAWKI STEREOFONICZNE

### FRANÇAIS

Nous vous demandons de lire soigneusement ce mode d'emploi; vous serez ainsi à même de faire fonctionner l'appareil correctement.

#### ⚠ AVERTISSEMENT

- Régler le volume sonore du casque d'écoute au niveau approprié. Un volume trop élevé peut provoquer des troubles de l'audition.
- Pour des raisons de sécurité, ne jamais utiliser les écouteurs à vélo, ou en conduisant. Il est dangereux de trop augmenter le volume sonore car cela empêche d'entendre les bruits externes. Faire très attention à la circulation routière.

#### ⚠ ATTENTION

- Ne jamais essayer de toucher à l'intérieur de l'appareil ou de le modifier. Si cet appareil a été modifié par le client, PIONEER n'en garantira plus les performances.

#### Notes à l'usager

- Eviter tout choc important avec l'appareil, comme le laisser tomber par terre.
- Lorsque vous retirez les écouteurs de vos oreilles, tenez le corps de l'écouteur et ne tirez pas sur les cordons car ceci pourrait briser les fils à l'intérieur des cordons.
- Si la fiche est souillée, la qualité des sons peut en être détériorée. De temps à autre, frottez la fiche avec un linge doux.
- Quand les écouteurs sont sales, les essuyer avec un torchon sec et doux. Ne pas souffler sur l'élément de haut-parleur.
- Les embouts d'écouteurs et les coussinets s'abîment après une longue période d'utilisation ou de rangement. Dans ce cas, consultez votre revendeur.
- Si vous constatez des rougeurs ou des démangeaisons de la peau à l'emploi des écouteurs, cessez immédiatement de les utiliser et contactez un centre de la clientèle ou un revendeur.

#### SPECIFICATIONS

Type.....	Ecouteurs stéréo de type ouvert	Fiche	
Impédance.....	32 Ω	.....	3P mini-fiche, 3,5 mm de diamètre (plaqué or)
Sensibilité.....	104 dB	Poids.....	5,8 g (sans cordon)
Réponse en fréquence.....	20 Hz à 21 000 Hz	Accessoires.....	2 x coussinets
Puissance d'entrée maximale.....	100 mW		
Haut-parleurs.....	ø15,4 mm		
Cordon.....	Câble OFC litz, 1,2 m		

**REMARQUE:** Les caractéristiques techniques et le design peuvent être modifiés sans aucun préavis.

### ESPAÑOL

Para usar correctamente sus auriculares, lea cuidadosamente este manual de instrucciones.

#### ⚠ ADVERTENCIA

- Ajuste el sonido de los auriculares al nivel de volumen adecuado. El volumen muy alto podría dañarle los oídos.
- Para mayor seguridad en el tráfico, no emplee nunca los auriculares mientras vaya en bicicleta, ni mientras conduzca una motocicleta o un automóvil. Es peligroso incrementar demasiado el volumen porque no pueden oírse los sonidos del exterior; tenga mucho cuidado con el tráfico de su alrededor.

#### ⚠ PRECAUCIÓN

- No inspeccione el interior del auricular ni cambie nada de esta unidad, PIONEER no se hará responsable y no garantizará su rendimiento.

#### Precauciones al usar

- Evite cualquier tipo de impacto fuerte, como dejarlos caer o golpearlos.
- Para quitarse los auriculares de los oídos, tómelos por el cuerpo principal de los auriculares y no tire de los cables, porque podrían romperse los conductores internos.
- Si se emplea la clavija cuando está sucia, es posible que se degrade la calidad del sonido. Frótele de vez en cuando con paño suave para conservarla limpia.
- Quando los auriculares se ensucien, límpielos con un suave lienzo seco. Cuide de no respirar directamente sobre el altavoz.
- Las puntas de los auriculares y el acolchado de los auriculares se van degradando con el tiempo ya sea por utilización o por almacenaje. En este caso, consulte a su distribuidor.
- Si nota alguna irritación de la piel o reacción de la sensibilidad cutánea debido al empleo de los auriculares, deje de utilizarlos inmediatamente y póngase en contacto con el centro de asistencia a los clientes o con su distribuidor.

#### ESPECIFICACIONES

Tipo.....	Dinámico abierto	Clavija	
Impedancia.....	32 Ω	.....	Miniclavija 3P de ø3,5 mm (chapado en oro)
Sensibilidad.....	104 dB	Peso.....	(sin cordón) 5,8 gr.
Respuesta en frecuencia.....	20 Hz a 21 000 Hz	Accesorios.....	Cojines auriculares (2)
Potencia máxima de entrada.....	100 mW		
Unidades driver.....	ø15,4 mm		
Cordón.....	Cable litz OFC de 1,2 m		

**NOTA:** Las especificaciones y aspecto exterior pueden cambiarse sin previo aviso por razones de mejora del producto.

Informational Note for Customers in U.S.A. Only:

Note d'information pour les clients aux États-Unis seulement.

#### The Safety of Your Ears is in Your Hands

Get the most out of your equipment by playing it at a safe level – a level that lets the sound come through clearly without annoying blaring or distortion and, most importantly, without affecting your sensitive hearing. Sound can be deceiving. Over time, your hearing “comfort level” adapts to higher volumes of sound, so what sounds “normal” can actually be loud and harmful to your hearing. Guard against this by setting your equipment at a safe level BEFORE your hearing adapts.

#### ESTABLISH A SAFE LEVEL:

- Set your volume control at a low setting.
- Slowly increase the sound until you can hear it comfortably and clearly, without distortion.
- Once you have established a comfortable sound level, set the dial and leave it there.

#### BE SURE TO OBSERVE THE FOLLOWING GUIDELINES:

- Do not turn up the volume so high that you can't hear what's around you.
- Use caution or temporarily discontinue use in potentially hazardous situations.
- Do not use headphones while operating a motorized vehicle; the use of headphones may create a traffic hazard and is illegal in many areas.

Informational Note for Customers in U.S.A. Only:

Note d'information pour les clients aux États-Unis seulement.

**WARNING:** Handling the cord on this product or cords associated with accessories sold with the product may expose you to chemicals listed on proposition 65 known to the State of California and other governmental entities to cause cancer and birth defect or other reproductive harm.  
**Wash hands after handling.**

Informational Note for Customers in Russia and CIS countries.

Information-l’attention des clients de Russie et des pays de la CEI.

Информация для потребителей в России и СНГ.

#### Примечание:

В соответствии со статьей 5 Закона Российской Федерации “О защите прав потребителя” и Указанием Правительства Российской Федерации № 720 от 16 июня 1997 года корпорация Pioneer Europe NV устанавливает условие на следующую продолжительность срока службы официально поставляемых на Российский рынок товаров.

Аудио и видеоборудование: 7 лет  
Переносное аудиооборудование: 6 лет  
Другое оборудование (наушники, микрофон и т.д.): 5 лет  
Автомобильная электроника: 6 лет

#### Inquiries regarding this product.

#### Demandes de renseignements à propos de ce produit.

- Europe/Russia, Europe/Russie  
<http://www.pioneer.eu/eur/content/support/company/locations.html>
- U.S.A., États-Unis  
<http://www.pioneerelectronics.com/PUSA/Support/HomeEntertainment>
- Canada  
<http://www.pioneerelectronics.ca/POCEN/Support>
- Central/South America, Amérique Centrale/Sud  
Spanish / Espagnol <http://www.pioneer-latin.com/es/soporte/>  
English / Anglais <http://www.pioneer-latin.com/en/support/>  
Portuguese / Portugais <http://www.pioneer-latin.com/pr/suporte/>
- ASEAN  
<http://www.pioneer.com.sg/storefront2/ContentDetail/Cont.asp?ContentId=372>
- Hong Kong  
<http://www.pioneerhongkong.com.hk/en/contact.php>
- Australia, Australie  
<http://www.pioneer.com.au/Help%20Centre/Service%20Centre.aspx>
- Middle East/Africa, Moyen-Orient/Afrique  
<http://www.pioneer-uae.com/>
- Taiwan, Tâiwan  
<http://www.pioneer-twn.com.tw/p5-repair.asp>

#### La protection de votre ouïe est entre vos mains

Pour assurer le rendement optimal de votre matériel et – plus important encore – la protection de votre ouïe, réglez le volume à un niveau raisonnable. Pour ne pas altérer votre sens de la perception, le son doit être clair mais ne produire aucun vacarme et être exempt de toute distorsion. Votre ouïe peut vous jouer des tours. Avec le temps, votre système auditif peut en effet s'adapter à des volumes supérieurs, et ce qui vous semble un « niveau de confort normal » pourrait au contraire être excessif et contribuer à endommager votre ouïe de façon permanente. Le réglage de votre matériel à un volume sécuritaire AVANT que votre ouïe s'adapte vous permettra de mieux vous protéger.

#### CHOISISSEZ UN VOLUME SÉCURITAIRE:

- Réglez d'abord le volume à un niveau inférieur.
- Montez progressivement le volume jusqu'à un niveau d'écoute confortable ; le son doit être clair et exempt de distorsions.
- Une fois que le son est à un niveau confortable, ne touchez plus au bouton du volume.

#### N'OUBLIEZ PAS DE RESPECTER LES DIRECTIVES SUIVANTES:

- Lorsque vous montez le volume, assurez-vous de pouvoir quand même entendre ce qui se passe autour de vous.
- Faites très attention ou cessez temporairement l'utilisation dans les situations pouvant s'avérer dangereuses.
- N'utilisez pas des écouteurs ou un casque d'écoute lorsque vous opérez un véhicule motorisé ; une telle utilisation peut créer des dangers sur la route et est illégale à de nombreux endroits.

SVENSKA
---------

Läs noggrant igenom denna bruksanvisning, så att du lär dig att använda apparaten på rätt sätt.

### ⚠ VARNING

- Justera volymen i hörlurama till 1 mplit nivå. En alltförhög volymnivå kan orsaka hörselskador.
- Använd aldrig hörlurar när du kör bil, motorcykel eller cykel. Skruva inte upp volymen så pass högt att du inte hör trafikljuden runtomkring. Var alltid försiktig i trafiken.

### 🔍 OBSERVERA

- Försök aldrig att inspektera eller modifiera denna enhet. PIONEER lämnar inga garantier för prestationsförmågan om enheten på något sätt har modifierats av användaren.

#### Säkerhetsföreskrifter

- Undvik att tappa hörlurarna eller på annat sätt utsätta de för kraftiga mekaniska stötar.
- När du tar bort öronmusslorna från dina öron, skall du hålla i öronmusslornas huvuddel och inte dra i ledningarna, därför att resultatet kan bli att invändiga ledningsväjrar slits av.
- Ljudets kvalitet kan försämras om öronmusslorna används när de är smutsiga. Torka regelbundet av dem med en mjuk duk för att hålla dem rena.
- Om hörlurarna har blivit smutsiga, så torka de med en torr, mjuk trasa. Se till att inte andas på drivenheten.
- Öronmusslans spetsar och öronhållarna degraderas efter långa perioder av användning eller förvaring. Rådfråga din återförsäljare om detta inträffar.
- Om du upptäcker några hudutslag eller hudkänslighet vid användning av öronmusslorna, skall du omedelbart avbryta användningen och kontakta ditt kundservicecenter eller din återförsäljare.

<b>■SPECIFIKATIONER</b>		
Typ.....	Öppna, dynamiska	Drivenhetens storlek..... ø15,4 mm
Impedans.....	32 Ω	Sladd..... Litstråd av OFC, 1,2 m
Känslighet.....	104 dB	Kontakt..... ø3,5 mm, 3P-minikontakt (guldpläterad)
Frekvensomfång.....	20 Hz till 21 000 Hz	Vikt..... 5,8 gram (exkl. sladd)
Maximal ineffekt.....	100 mW	Tillbehör..... Öronkuddar (2 st.)

#### ANM:

*Rätten till ändringar förbehålles utan föregående meddelande.*

DEUTSCH
---------

Lesen Sie sich bitte diese Anleitung genau durch. Dann wissen Sie alles über die sachgerechte Benutzung.

#### ⚠ WARNUNG

- Den Kopfhörer immer auf die richtige Lautstärke einstellen. Übermäßige Lautstärke kann zu Gehörschäden führen.
- Die Benutzung von Kopfhörern beim Fahrrad-, Motorrad- oder Autofahren ist verboten! Die Wiedergabe über Kopfhörer schirmt Aussengeräusche wie z.B Hupen oder andere Warnsignale ab.

#### 🔍 VORSICHT

- Das Gerät niemals zerlegen oder Änderungen vornehmen. Sollten Änderungen am Gerät vorgenommen werden, kann PIONEER keine Garantie für die Leistung des Geräts erbringen.

#### Hinweise für den Gebrauch

- Keinen starken Erschütterungen aussetzen, z.B. durch Fallenlassen oder Stoßen.
- Ergreifen Sie beim Abnehmen des Ohrhörers stets die Ohrhörergehäuse, statt an den Kabeln zu ziehen, um einen Drahtbruch zu verhindern.
- Wenn der Stecker verschmutzt oder staubig ist, wird die Klangqualität beeinträchtigt. Reinigen Sie den Stecker in regelmäßigen Abständen mit einem weichen Tuch.
- Schmutz mit einem trockenen, weichen Tuch abwischen. Dabei die Lautsprechereinheit nicht anhauchen.
- Nach längerem Gebrauch oder längerer Lagerung altern die Ohrkapseln und Ohrpolster. Bitte wenden Sie sich in einem solchen Fall an Ihren Fachhändler.
- Falls eine allergische Reaktion beim Gebrauch des Ohrhörers auftritt, die zu Ausschlag oder einer Hautreizung führt, stellen Sie den Gebrauch unverzüglich ein, und wenden Sie sich dann bitte an Ihren Fachhändler oder eine Kundendienststelle.

<b>■TECHNISCHE DATEN</b>		
Typ.....	Offen, dynamisch	Treiber..... ø15,4 mm
Impedanz.....	32 Ω	Kabel..... OFC Kupferlitzendraht 1,2 m
Kennschalldruckpegel.....	104 dB	Stecker... 3 poliger 3,5 mm Ministecker (goldbeschichtet)
Frequenzgang.....	20 Hz bis 21 000 Hz	Gewicht..... 5,8 g (ohne Kabel)
Belastbarkeit max.....	100 mW	Zubehör..... Ohrenkissen x 2

PORTUGUÊS
-----------

*Por favor, leia as instruções de operação a fim de poder utilizar adequadamente os seus auscultadores.*

### ⚠ ADVERTÊNCIA

- Ajuste o som dos auscultadores para o volume apropriado. Um volume muito alto pode causar danos aos auscultadores.
- Para sua segurança no trânsito, nunca utilize os auscultadores enquanto estiver a andar de bibideta, motociclo ou a conduzir um automóvel. É perigoso aumentar muito o volume, já que não será possível ouvir os sons externos,tome cuidado com os sons do trânsito à sua volta.

### ⚠ PRECAUÇÃO

- Nunca tente inspecionar o interior da unidade ou remodelá-la, porque perderá a garantia da PIONEER.

#### Precauções

- Evite qualquer tipo de impacto; deixar cair, bater com eles ou qualquer outro tipo de choque.
- Quando retirar os auscultadores dos ouvidos, segure o corpo principal dos auscultadores. Não puxe pelos fios, pois tal pode resultar na quebra do fio no interior dos auscultadores.
- A qualidade do som pode ficar afectada quando a ficha for usada suja. Passe de vez em quando um pano macio para manter a ficha limpa.
- Quando os auscultadores estiverem sujos, limpe-os com um tecido macio e seco. Cuidado para não respirar directamente no altifalante.
- As extremidades do auscultador e almofadas auriculares degradam-se com a utilização ou com o armazenamento prolongado. Contacte o seu revendedor neste caso.
- Se notar qualquer irritação ou sensibilidade cutânea quando utilizar os auscultadores, termine imediatamente a sua utilização e contacte o centro de atendimento ao cliente ou o seu revendedor.

<b>■ESPECIFICAÇÕES</b>		
Typo.....	Dinâmico aberto	Tamanho do unidade condutora..... ø15,4 mm
Impedância.....	32 Ω	Cabo..... Cabo OFC litz, 1,2 m
Sensibilidade.....	104 dB	Ficha..... Mini Ficha 3P de ø3,5 mm (folhado a ouro)
Resposta de frequência.....	20 Hz a 21 000 Hz	Peso..... 5,8 gr (sem fio)
Potência de entrada máxima.....	100 mW	Acessórios..... 2 almofadas auriculares

#### OBSERVAÇÃO:

*As especificações acima e a aparência podem ser melhoradas sem aviso prévio.*

ITALIANO
----------

Leggere attentamente questo manuale di istruzioni per familiarizzarsi con l'uso dell' apparecchio.

### ⚠ ATTENZIONE

- Regolare il volume della cuffia in modo corretto. Esso potrebbe altrimenti danneggiare le vostre orecchie.
- Per motivi di sicurezza si sconsiglia di usare la cuffia nel corso della guida di una bicicletta, motocicletta o automobile. Se la si usa ugualmente, non aumentare troppo il volume, dato che in tal modo esso verrebbe a coprire i rumori del traffico.

#### ⚠PRECAUZIONE

- Non aprire o modificare la cuffia. In tal caso, la garanzia PIONEER cessa automaticamente.

#### Precauzioni

- Evitare di causare forti impatti alla cuffia, come ad esempio facendola cadere o facendola sbattere.
- Nel rimuovere le cuffie dagli orecchi, tenerle per il telaio senza tirare i cavi, dato che questi altrimenti potrebbero spezzarsi.
- Se la spina è sporca quando viene usata, la qualità del suono può scadere. Passarla ogni tanto con un panno pulito per mantenerla pulita.
- Quando gli auricolari sono sporchi, pulirli con un soffice panno asciutto. In questo caso non allitare sulla unità altoparlante.
- Le punte e gli auricolari degradano col tempo sia con l'uso che con la semplice conservazione. Se questo accade, consultare il proprio negozio di fiducia.
- Se si notano irritazioni o ipersensività della cute dopo l'uso della cuffia, smetterne immediatamente l'uso ed entrare in contatto con un centro assistenza clienti o col proprio negoziante di fiducia.

<b>■DATI TECNICI</b>		
Typo.....	Dinamico di tipo aperto	Dimensioni unità di pilotaggio..... ø15,4 mm
Impedenza.....	32 Ω	Cavo..... Filo litz OFC, 1,2 m
Sensibilità.....	104 dB	Spinotto... Spinotto 3P mini di ø3,5 mm, (placcato in oro)
Risposta in frequenza.....	Da 20 Hz a 21 000 Hz	Peso..... 5,8 g (senza cavo)
Potenza di ingresso massima.....	100 mW	Accessori..... Imbottiture – due unità

#### NOTA:

*Dati tecnici e design soggetti a modifiche senza preavviso.*

NEDERLANDS
------------

Lees aandachtig de gebruiksaanwijzing zodat u het apparaat op de juiste wijze bedient.

#### ⚠WAARSCHUWING

- Stel het volume op een redelijk niveau. Een te hoog niveau kan het gehoor mogelijk beschadigen.
- Gebruik voor de verkeersveiligheid de hoofdtelefoon nooit tijdens het fietsen of besturen van een motor of auto. Een te hoog volume is gevaarlijk indien u aan het verkeer deelneemt. Zorg dat u het verkeer hoort en let op.

### ⚠ LET OP

- Open de behuizing niet en breng geen veranderingen aan. PIONEER is niet aansprakelijk indien het toestel door ondeskundigen is gerepareerd of er anderzijds veranderingen in zijn aangebracht.

### Voorzorgsmaatregelen

- De oortelefoonjes kunnen worden beschadigd door vallen, stoten of blootstelling aan sterke schokken.
- Wanneer u de oortelefoon uit uw oor neemt, moet u de oortelefoon zelf vastpakken en niet aan het snoer trekken om beschadiging van het snoer te voorkomen.
- Als de stekker vuil is, kan dit van invloed zijn op de geluidskwaliteit. Veeg de stekker regelmatig met een zacht doekje schoon.
- Als de oortelefoonfntjes vuil zijn, veeg deze dan schoon met een zachte droge doek. Blaas niet in de luidsprekertjes.
- De oortelefoonuiteinden en oorkussentjes zullen na verloop van tijd verslijten. Neem in dat geval contact op met uw dealer.
- Als er huiduitslag of een andere huidirritatie optreedt bij gebruik van de oortelefoon, moet u meteen met het gebruik stoppen en contact opnemen met het klantencentrum of uw dealer.

<b>■TECHNISCHE GEGEVENS</b>		
Typ.....	Dynamisch open	Afmeting luidsprekeereenheid..... ø15,4 mm
Impedantie.....	32 Ω	Snoer..... OFC draad, 1,2 m
Gevoeligheid.....	104 dB	Plug..... ø3,5 mm 3P miniplug (verguld)
Frequentiebereik.....	Van 20 Hz tot 21 000 Hz	Gewicht..... 5,8 gr. (zonder snoer)
Maximaal ingangsvermogen.....	100 mW	Accessoires..... Oorkussentjes, 2 x

OPMERKING:
<i>Bovenstaande technische gegevens en ontwerp zijn wegens produktverbetering zonder voorafgaande kennisgeving wijzigbaar.</i>

NORSK
-------

Vennligst les igjennom denne brukerveiledningen slik at du kan bruke denne modellen på riktig måte.

#### ⚠ADVARSEL

- Juster hodetelefonene til et passende volum. Høy lyd kan skade hørselen.
- Av trafikksikkerhetsmessige hensyn, bruk aldri hodetelefonene når du kjører sykkel, motorsykkel eller bil. Det er farlig å sette opp volumet for mye, fordi du da ikke kan høre lyder utenfra; vær meget forsiktig med trafikken rundt deg.

#### ⚠FORSIKTIG

- Undersøk aldri innsiden av dette produktet, og forandre aldri noe på det. Hvis forandringer gjøres, kan PIONEER ikke lenger garantere for produktets yteevne.

#### Forsiktighetsregler

- Pass på at de ikke faller i gulvet og unngå at de utsettes for slag eller andre kraftige stot.
- Når du tar av ørepluggene fra ørene er det viktig å alltid ta tak i selve ørepluggdelen og unnlate å trekke i ledningene fordi dette kan påføre skade på de innvendige ledningsstrådene.
- Hvis øreproppene blir tilsussete kan dette forringe lyd kvaliteten betraktelig. Tørk derfor av hver ørepropp med en myk, tørr klut med jevne mellomrom, slik at de holdes rene.
- Når øretelefonene er skitne, tørk dem av med en tørr, myk klut. Unngå å puste direkte på høytalerenheten.
- Øreplugger og øreputer vil forringe etter lang tids bruk og oppbevaring. I slike tilfelle bør du rådfore deg med din forhandler.
- Hvis du oppdager utslett eller folsom hud ved bruk av ørepluggene må du slutte å bruke dem umiddelbart og kontakte din forhandler.

<b>■SPESIFIKASJONER</b>		
Typ.....	Åpen dynamisk	Høytalerelementets størrelse..... ø15,4 mm
Impedans.....	32 Ω	Ledning..... OFC litstråd, 1,2 m
Følsomhet.....	104 dB	Plugg..... ø3,5 mm 3P miniplugg (gultbelagt)
Frekvensrespons.....	20 Hz til 21 000 Hz	Vekt..... 5,8 g (uten ledning)
Maksimal inngangskapasitet.....	100 mW	Tilbehør..... Øreputer X 2

BEMERKNING:
<i>Vi forbeholder oss retten til forandringer av spesifikasjoner og design uten varsel.</i>

ΕΛΛΗΝΙΚΑ
----------

Παρακαλώ διαβάστε διεξοδικά τις οδηγίες λειτουργίας ώστε να έξερετε πώς να χρησιμοποιείτε το μοντέλο σας κατάλληλα.

### ⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Ρυθμίστε τον ήχο των ακουστικών στην κατάλληλη ένταση. Ο δυνατός ήχος μπορεί να βλάψει τα αυτιά σας.
- Για την ασφάλεια της οδικής κυκλοφορίας, μην χρησιμοποιείτε ποτέ τα ακουστικά οδηγώντας ένα ποδήλατο, μοτοσικλέτα, ή ενώ οδηγείτε αυτοκίνητο. Είναι επικίνδυνο να αυξάνετε την ένταση του ήχου υπερβολικά επειδή δεν μπορείτε να ακούσετε εξωτερικούς ήχους, όπως μεγάλη προσοχή στην οδική κυκλοφορία γύρω σας.

#### ⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

- Ποτέ μην επιθεωρείτε το εσωτερικό ή τροποποιείτε αυτήν την συσκευή. Εάν ο πελάτης προβεί σε τροποποιήσεις της συσκευής, η PIONEER δεν εγγυάται πλέον την απόδοσή της.

#### Προφυλάξεις

- Αποφύγετε τις δυνατές συγκρούσεις όπως η πτώση, το χτύπημα ή οποιοδήποτε άλλο τύπο ισχυρής κρούσης.
- Κατά την αφαίρεση των ακουστικών από τα αυτιά σας, κρατήστε τα από το κύριο σώμα τους, και μην τραβήτε τα καλώδια, δεδομένου ότι μπορεί να κοπούν τα καλώδια να και να προκληθούν προβλήματα στη λειτουργία τους.
- Εάν το βύσμα είναι λερωμένο, η ποιότητα του ήχου μπορεί να επιδεινωθεί. Περιστασιακά σκουπίστε με ένα μαλακό ύφασμα για να το διατηρήσετε καθαρό.
- Όταν τα ακουστικά είναι βρώμικα, σκουπίστε με ένα στεγνό, μαλακό ύφασμα. Φροντίστε να μην φυσήξετε στο εσωτερικό των ακουστικών.
- Τα χαρακτηριστικά των άκρων και των καλυμμάτων των ακουστικών θα υποβαθμιστούν κατά τη διάρκεια μεγάλων περιόδων χρήσης ή αποθήκευσης. Σε αυτή την περίπτωση συμβουλευτείτε τον αντιπρόσωπό σας.
- Εάν παρατηρείτε οποιοδήποτε θερμοτικό εξάνθημα ή ενοχλήθεια του δέρματος κατά τη χρησιμοποίηση των ακουστικών, διακόψτε τη χρήση αμέσως και ελάτε σε επαφή με το κέντρο υποστήριξης πελατών ή τον αντιπρόσωπό σας.

<b>■ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>		
Τύπος.....	Υπαίθριος δυναμικός	Μονάδες μεγαφώνου..... ø15,4 mm
Συνδετή αντίσταση.....	32 Ω	Καλώδιο..... OFC litz αγώγος, 1,2 μ
Ευαισθησία.....	104 dB	Βύσμα..... ø3,5 χιλ. 3P μίνι - βύσμα (επίχρσο)
Απόκριση συχνότητας.....	20 Hz ως 21 000 Hz	Βάρος..... 5,8 γ. (χωρίς Καλώδιο)
Μέγιστη ισχύς εισόδου.....	100 mW	Εξαρτήματα..... καλύμματα ακουστικών X 2

#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

*Οι προδιαγραφές και το σχέδιο υπόκεινται σε πιθανές τροποποιήσεις χωρίς ειδοποίηση εξ αιτίας βελτιώσεων.*

ČESKY
-------

Přečtěte si laskavě tento návod k použití, abyste věděli, jak se svým modelem patřičně nakládat.

#### ⚠UPOZORNĚNÍ

- Nastavte ve sluchátkách přiměřenou hlasitost. Hlasitý zvuk může poškodit Váš sluch.
- Z důvodu bezpečnosti dopravního provozu nikdy nepoužívejte sluchátka při jízdě na kole, na motorce nebo při jízdě autem. Je nebezpečné si příliš zesílit hlasitost, protože nebudete moci slyšet vnější zvuky; věnujte náležitou pozornost dopravním situacím, které Vás obklopují.

#### ⚠VÝSTRAHA

- Nikdy neprohližteje přístroj zevnitř a ani jej neupravujte. Pokud zákazník přístroj upraví, firma PIONEER dále nezaručuje jeho náležitý provoz.

#### Upozornění

- Zabraňte pádu, úderu nebo jakémukoliv jiném druhu silného nárazu.
- Při vyndávání z uší držte sluchátka za těla sluchátek; netahejte za šňůry, protože by mohlo dojít k poškození vodičů.
- Jsou-li sluchátka znečištěna, může dojít ke snížení kvality zvuku. Udržujte proto sluchátka čisté.
- Když jsou sluchátka špinavá, utírete je suchou a jemnou látkou. Dávejte pozor, abyste nedýchali do reproduktorové části.
- Stav čepečků i ušních zátek sluchátek se při dlouhodobém používání nebo skladování zhoršuje. V takovém případě se obraťte na prodejce.
- Jestliže zjistíte jakékoli podráždění pokožky nebo její zvýšenou citlivost při používání sluchátek, přestaňte je ihned používat a spojte se se střediskem zákaznické podpory nebo s prodejcem.

<b>■SPECIFIKACE</b>		
Typ.....	Otevířený typ, dynamické	Rozměr řídící jednotky..... ø15,4 mm
Odpor.....	32 Ω	Kabel..... Kabel OFC litz, 1,2 m dlouhý
Citlivost.....	104 dB	Konektor..... ø3,5 mm 3P minikonektor (pozlacený)
Frekvenční rozsah.....	20 Hz až 21 000 Hz	Hmotnost..... 5,8 g (bez kabelu)
Maximální zdroj el. proudu.....	100 mW	Příslušenství..... Sluchátkový polštářek 2 x

POZNÁMKA:
<i>Specifikace a provedení podléhají případným modifikacím bez předchozího upozornění s ohledem na zlepšení úrovně výrobku.</i>

SLOVENSKY
-----------

Přečítajte si laskavo tieto inštrukcie, aby ste vedeli, ako so svojím modelom náležito narábať.

#### ⚠UPOZORNENIE

- Nastavte v sluchadlách primeranú hlasitosť. Príliš hlasný zvuk môže poškodiť váš sluch.
- Z dôvodov bezpečnosti dopravnej premávky nikdy nepoužívajte sluchadlá počas jazdy na bicykli, motorke, alebo počas jazdy automobilom. Je nebezpečné mať príliš zvýšenú hlasitosť počas jazdy, keďže nepočujete externé zvuky. Venujte náležitú pozornosť dopravnej premávke, v ktorej sa nachádzate.

#### ⚠VÝSTRAHA

- Nikdy neotvárajte prístroj a ani ho neupravujte. Pokiaľ zákazník prístroj upraví, firma PIONEER nezaručuje jeho náležité fungovanie.

#### Preventívne opatrenia

- Zabráňte pádu, úderu alebo akémukoľvek inému druhu silného nárazu.
- Pri vyberaní sluchadiel z uší držte sluchadlá za ich hlavné teleso a neťahajte ich za šnúru, lebo môže dôjsť k odtrhnutiu vnútorných drôtov.
- Ak sa použije zašpinená zástrčka, kvalita zvuku môže byť znížená. Občas ju utrite mäkkou handričkou, aby sa udržiavala v čistote.
- Keď sú sluchadlá špinavé, utrite ich suchou a jemnou látkou. Dávajte pozor, aby ste nedýchali do reproduktorovej časti.
- Kvalita špičiek sluchadiel a sluchadlových vankúšikov sa počas dlhodobého používania alebo skladovania zhoršuje. V takomto prípade sa obráťte na svojho predajcu.
- Ak si všimnete akékoľvek podráždenie alebo citlivosť pokožky pri používaní sluchadiel, okamžite ich prestaňte používať a kontaktujte centrum zákaznickej podpory alebo predajcu.

<b>■TECHNICKE PARAMETRE</b>		
Typ.....	Otvorený typ, dynamické	Veľkosť membrány..... ø15,4 mm
Odpor.....	32 Ω	Kábel..... Kabel OFC litz, 1,2 m dlhý
Citlivosť.....	104 dB	Zástrčka..... ø3,5 mm 3P mini zástrčka (pozlátená)
Frekvénčný rozsah.....	20 Hz až 21 000 Hz	Hmotnosť..... 5,8 g (bez kábla)
Maximálny zdroj el. prúdu.....	100 mW	Príslušenstvo..... Sluchadlový vankúšik 2 x

POZNÁMKA:
<i>Špecifikácie a prevedenia podliehajú prípadným modifikáciam bez predošlého upozornenia s ohľadom na zlepšovanie úrovné výrobkov.</i>

<b>PIONEER CORPORATION</b>	1-1, Shin-ogura, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 212-0031, Japan / Japon
<b>Корпорация Пайонир</b>	1-1, Син-Огура, Сайвай-ку, г. Кавасаки, префектура Канагава, 212-0031, Япония
<b>Импортер: ООО "ПИОНЕР РУС"</b>	125040, Россия, г. Москва, ул. Правды, д.26 Тел.: +7(495) 956-89-01
<b>PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.</b>	P.O.BOX 1540, Long Beach, California 90801-1540, U.S.A. / Etats-Unis. TEL: (800) 421-1404
<b>PIONEER ELECTRONICS OF CANADA, INC</b>	300 Allstate Parkway, Markham, Ontario L3R 0P2, Canada TEL: 1-877-283-5901, 905-479-4411
<b>PIONEER EUROPE NV</b>	Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium / Belgique TEL: 03/570.05.11
<b>PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.</b>	5 Arco Lane, Heatherton, Victoria, 3202, Australia / Australie. TEL: (03) 9586-6300
<b>PIONEER ELECTRONICS DE MEXICO S.A. DE C.V.</b>	Bldv. Manuel Avila Camacho 138 10 piso Col. Lomas de Chapultepec, Mexico / Mexique, D.F. 11000 TEL: 55-9178-4270
<b>PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.</b>	253 Alexandra Road, #04-01, Singapore / Singapour 159936 TEL: 65-6472-7555

TÜRKÇE
--------

Sahip olduğunuz modelin düzgün çalışması için lütfen kullanıma talimatlarının tamamını okuyun.

### ⚠ UYARI

- Kulaklık sesini uygun seviyeye ayarlayın. Yüksek ses kulaklarınıza zarar verebilir.
- Trafik güvenliğini için bisiklet, motosiklet veya araba kullanırken kesinlikle kulaklık takmayın. Dış sesleri duymayacağınız için sesi çok açmak tehlikelidir; çevrenizdeki trafiğe çok dikkat edin.

#### ⚠ DİKKAT

- Makinenin içini açmayın VE makine üzerinde değişiklik yapmayın. Müşteri tarafından makine üzerinde değişiklik yapıldığı takdirde, PIONEER performans garantisi geçersizdir.

#### Uyarılar

- Düşme, çarpma gibi ağır sarsıntılara veya herhangi bir güçlü darbeye maruz kalmamasına özen gösterin.
- Kulaklığı kulağınızdan çıkarırken, ana kulaklık gövdesinden tutun ve kabloları çekmeyin; aksi takdirde kablo içindeki teller kırılabilir.
- Kulaklık süngeri kirli iken kullanıldığında, ses kalitesi bozulabilir. Temiz kalmasını sağlamak için yumuşak bir bezle sık sık silin.
- Kulaklıkları kirlendiğinde kuru ve yumuşak bir bezle temizleyin. Hopalöre üflemeyin.
- Uzun süreli kullanımı veya depolama sonucunda kulaklık uçları ile kulaklık pedterinin yapısı bozulacaktır. Bu durumda bayinize danışın.
- Kulaklığı kullanırken ciltte kızarıklık ve kaşıntı gözlemlenirse ya da cildiniz tepki gösterirse, kulaklığı kullanmayı derhal bırakın ve müşteri destek merkeziniz veya bayinizle irtibata geçin.

<b>■TEKNİK ÖZELLİKLER</b>		
Typ.....	Öpna, dynamik	Açık dinamik Tahrir birimi boyutu..... ø 15,4 mm
Empedans.....	32 Ω	Kablo..... OFC litz kablo - 1,2 m
Hassasiyet.....	104 dB	Fiş..... ø 3,5 mm 3P mini socket (altın kaplama)
Frekans tepkisi.....	20 Hz ile 21 000 Hz	Ağırlık..... 5,8 gr (kablolu)
Maksimum giriş gücü.....	100 mW	Aksesuarlar..... 2 adet kulaklık pedi

#### NOT:

*Spesifikasyonlar ve tasarım, gelişmelere bağlı olarak bildirilmeden değiştir*